

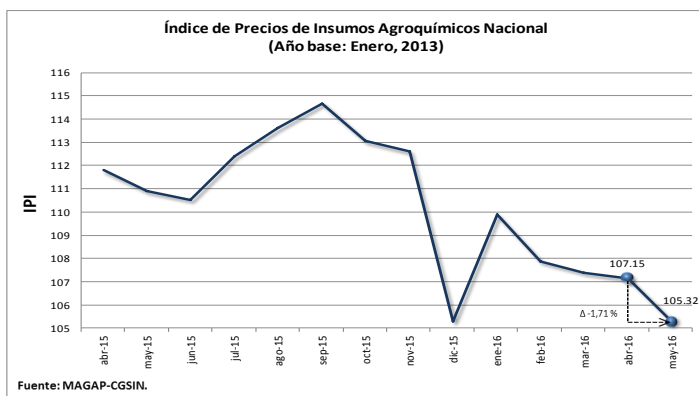


El Índice de Precios de Insumos Agroquímicos (IPI<sup>2</sup>) reporta un valor de 105.32, lo que implica una baja de 1.71% respecto al mes anterior. Comportamiento que se da principalmente por una escasa demanda de plaguicidas, especialmente para el control de malezas (herbicidas), sumado al hecho de que la mayor parte de distribuidores cuentan en sus inventarios con productos adquiridos cuando los precios del petróleo alcanzaron su punto más bajo (primer trimestre del año). Es necesario acotar que el IPI reportado está calculado en base a los ingredientes activos de los plaguicidas enlistados en el Decreto Ejecutivo No. 1615 del año 2009.

Siete de los doce plaguicidas monitoreados disminuyen sus precios respecto a abril. Del grupo de fungicidas: *Cimoxanil+Mancozeb* y *Clorotalonil* bajan en 1% y 4% respectivamente; en cuanto a herbicidas: *Glifosato* merma en 3%, *Paraquat* en 2% y *Pendimetalina* en 1%; los insecticidas *Clorpirifos* y *Cipermetrina* varían en -2% cada uno. Productores dedicados a cultivos extensivos (maíz duro o arroz) e intensivos (papa, hortalizas, maíz suave) atravesaron un período de finalización de ciclos de cultivo por lo que la demanda de esta línea de productos fue escasa.

En cuanto a productos veterinarios se observa un incremento significativo respecto a mayo del año anterior de *Ivermectina 3.15%* en casi el doble de su valor e *Ivermectina 1.0%* en 19%. Aumento provocado por una mayor demanda de insumos con mejores características en su composición, ya que es imprescindible el control de parásitos tanto al inicio como al final del periodo lluvioso.

Existe una disminución en los precios de los fertilizantes monitoreados respecto al año anterior como con el mes pasado. La principal causa se atribuye al menor precio del petróleo como insumo importante para la fabricación y formulación de los mismos. Dichas diferencias no superan una o dos desviaciones estándar. Los precios promedio ponderados en presentaciones de 50kg se cierran a mayo del 2016 en USD 34.01 para *Fosfato Diamónico (18-46-0)*, USD 24.60 para *Muriato de Potasio (0-0-60)* y USD 22.54 para *Urea (46-0-0)*.



Fuente: MAGAP-CGSIN.

CUADRO 1.- PRECIOS NACIONALES PROMEDIO DE LOS PRINCIPALES AGROQUÍMICOS (PC)<sup>1</sup> (2015 - 2016)

Tipos de Productos	Ingrediente Activo	Concentración (%)	Unidad de Medida	PRECIO PROMEDIO MES (USD)				VARIACIÓN PRECIO PROMEDIO MES (USD)				
				MAY 2015	MAY 2016	DS	Δ <sub>t</sub> /t-12	ABR 2016	MAY 2016	DSV	Δ <sub>t</sub> /t-1	Δ <sub>t-12</sub> /t-13
Fungicidas	Propiconazol	25	l	30.20	26.65	1.66	-11.75%	26.19	26.65	0.04	1.78%	3.45%
	Cimoxanil + Mancozeb	8+64	500 gr	5.91	6.09	0.23	2.90%	6.15	6.09	0.04	-0.97%	0.41%
	Carbendazim	50	l	15.23	15.67	0.57	2.91%	15.25	15.67	0.03	2.76%	-1.07%
	Clorotalonil	72	l	15.12	13.52	0.50	-10.56%	14.02	13.52	0.03	-3.58%	-1.30%
	Glifosato	48	l	5.53	5.25	0.39	-4.97%	5.42	5.25	0.04	-3.02%	-1.41%
Herbicidas	Paraquat	20	l	7.99	7.48	0.44	-6.33%	7.66	7.48	0.03	-2.36%	-0.05%
	Pendimetalina	40	l	9.05	9.12	0.43	0.82%	9.20	9.12	0.04	-0.91%	-2.70%
	Propanil	48	l	8.62	9.10	0.50	5.54%	8.74	9.10	0.06	4.13%	0.03%
	2,4-D Amina	72	l	5.37	5.22	0.10	-2.85%	5.11	5.22	0.02	2.20%	0.36%
	Atrazina	90	900 gr	9.59	9.50	0.25	-0.95%	9.35	9.50	0.02	1.59%	-0.75%
Insecticidas	Clorpirifos	48	l	13.05	13.10	0.57	0.35%	13.33	13.10	0.02	-1.76%	0.91%
	Cipermetrina	20	l	9.91	9.94	0.18	0.30%	10.12	9.94	0.03	-1.76%	-1.50%
Veterinarios	Ivermectina	1	50 ml	5.88	7.02	1.19	19.40%	6.16	7.02	0.26	14.00%	-44.15%
	Ivermectina	3.15	50 ml	5.93	12.97	2.48	118.79%	16.93	12.97	0.32	-23.41%	-36.98%
	Oxitetraciclina	10	50 ml	3.72	3.53	0.40	-5.23%	3.95	3.53	0.13	-10.72%	1.06%
Fertilizantes	Fosfato Diamónico	18-46-0	50 kg	36.87	34.01	2.73	-7.77%	35.26	34.01	0.02	-3.55%	-1.73%
	Muriato de Potasio	0-0-60	50 kg	28.09	24.60	2.76	-12.43%	26.32	24.60	0.02	-6.56%	-1.35%
	Urea	46-0-0	50 kg	26.03	22.54	3.36	-13.41%	23.54	22.54	0.03	-4.26%	-2.21%

● Variación mayor a una desviación estándar

● Variación mayor a dos desviaciones estándar

<sup>1</sup> PC: Precio de comercialización de productos en establecimientos agropecuarios ponderados por la cantidad de hectáreas sembradas en cada provincia. / <sup>2</sup> IPI: Índice de precios de venta al público a precios constantes (Año base=2013) de Insumos Agroquímicos, el cual se calcula a través de la variación anual de los precios de bienes, incluidos fungicidas, herbicidas e insecticidas, dividiendo el precio actual para el año base. Este valor se multiplica por el ponderador de cada producto y se realiza la sumatoria de este resultado multiplicándolo por cien / DSV Desviación estándar de la variación de los precios. Fuente: MAGAP-CGSIN

